

專利種類：新型

公告編號：284081

公告日期：中華民國 85年08月21日

專利證號：115202

國際專利分類/IPC：B60N3/00 A62B37/00

專利名稱：汽車專用逃生自救器

申請案號：84213148

申請日期：中華民國 84年09月12日

發明/創作人：林永發

發明/創作人地址：台北縣板橋市信義路一六五號六樓

申請人：佳欣汽車材料有限公司

申請人地址：台北縣板橋市信義路一六三巷二號六樓

代理人：惲軼群 康偉言

代理人地址：

優先權國家：

優先權日期：

優先權案號：

申請專利範圍：

1. 一種汽車專用逃生自救器，特別係指一種同時具可敲擊、照明、穿刺、割切及發聲等功能之緊急逃生自救器者，其大體上包括有：
一本體，係由內部預設有敲錐卡槽、推進溝槽、照明槽、哨子凹槽及割刀凹槽等空間之二外殼體所組成，並分別於其中裝設一敲錐件、一刺針、一照明件、一哨子及一割刀片後，再將該二外殼體蓋闔為一體；
一底座，係在一承接底座相對應二側周緣處，向上延伸設有一以上之固定夾，俾將上述本體夾設於其中，供自由取用與放置。
2. 如專利申請範圍第1項所述之汽車專用逃生自救器，其中該本體係一長柄型且至少一側邊緣具易於手握之凹凸紋溝者。
3. 如專利申請範圍第1項所述之汽車專用逃生自救器，其中該刺針係連設於一推片上，而該推片則嵌設於上述推進溝槽中，藉由該推片之前進與後退作動以控制該刺針收縮隱藏於上述本體之內部容置空間，或伸出於該容置空間外俾供使用者。
4. 如專利申請範圍第1項所述之汽車專用逃生自救器，其中該割刀片之二端設有穿孔，而上述外殼體之割刀凹槽之二端則設有二凸柱，俾將該割刀片固定於該外殼體中，不致脫落。
5. 如專利申請範圍第1項所述之汽車專用逃生自救器，其中承接底座之一端設有定位插針，俾將該底座固定於車內適當位置處者。
6. 如專利申請範圍第1或5項所述之汽車專用逃生自救器，其中該承接底座之底面上設有具橫向波浪狀略呈向外側端傾斜之卡位溝紋俾將該定位插針予以定位不致任意滑動者。
7. 如專利申請範圍第1項所述之汽車專用逃生自救器，其中該哨子係裝設於上述本體所預設之哨子凹槽中，可自由取用者。

圖示簡單說明：

第二圖係本創作較佳實施例之分解示意圖。

第一圖係本創作較佳實施例之立體示意圖。

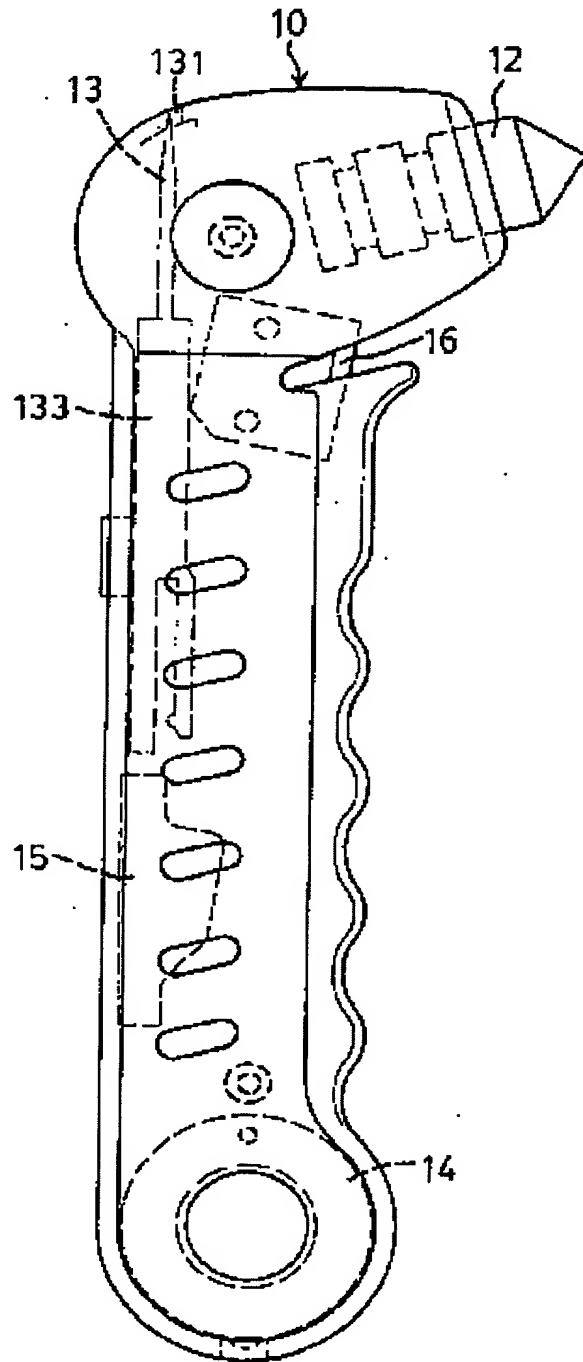
第三圖係本創作較佳實施例之使用示意圖之一。

第四圖係本創作較佳實施例之使用示意圖之二。

第五圖係本創作較佳實施例之使用示意圖。

A9
B9
C9
D9

圖式



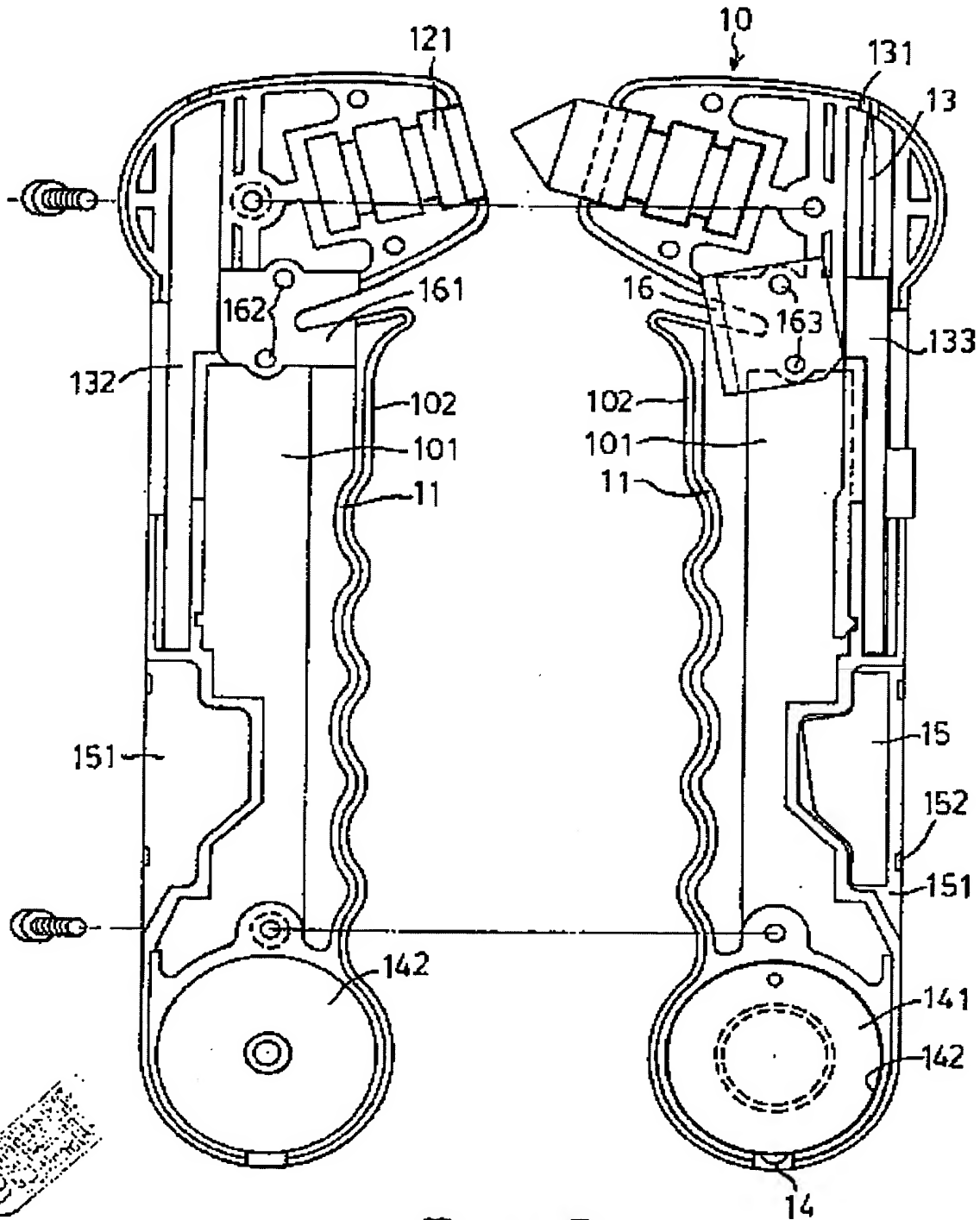
第一圖

(請先閱讀背面之注意事項再行繪圖)

訂



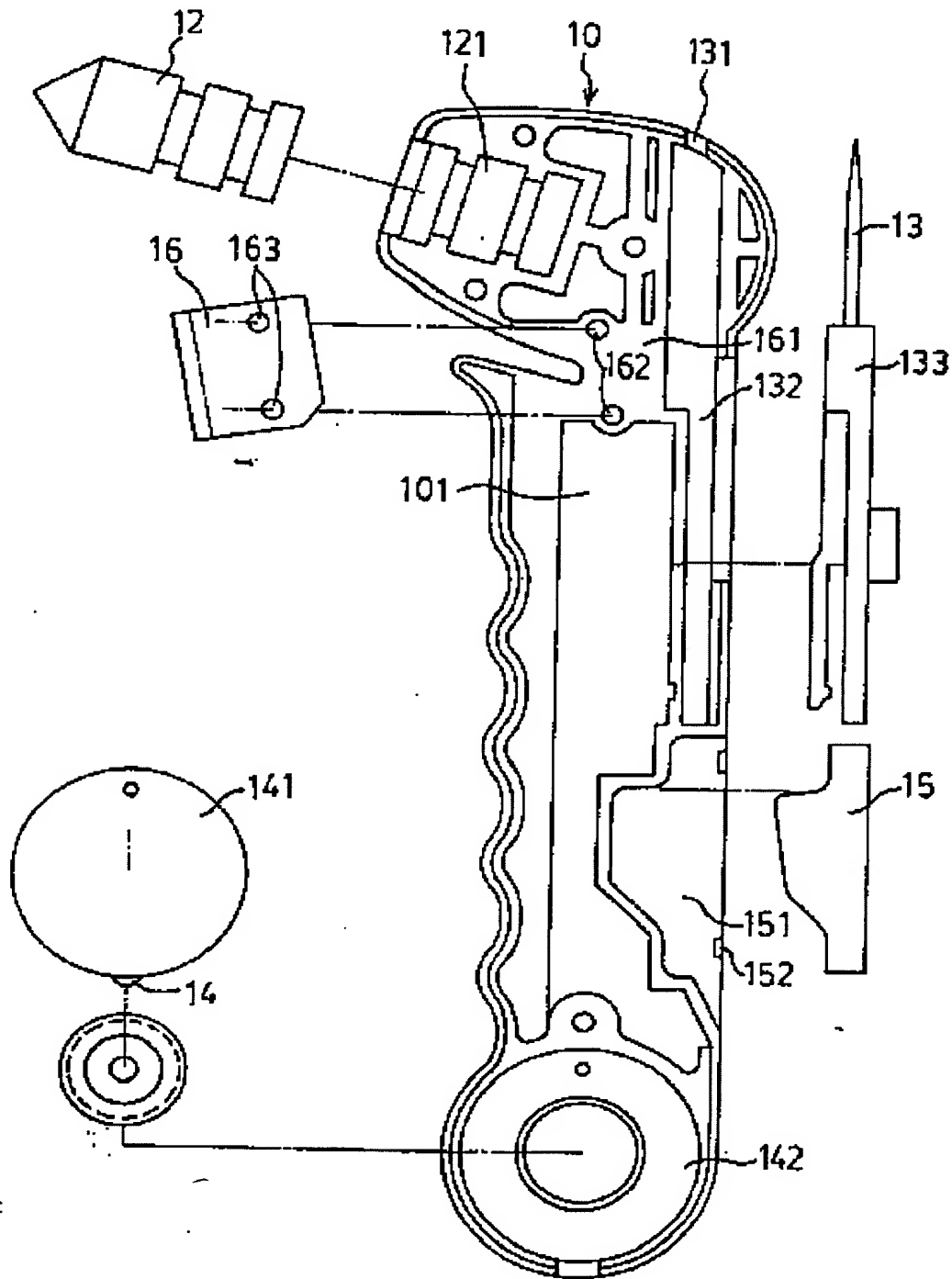
圖式



(請先閱讀背面之注意事項再行繪製)

第二圖

圖式

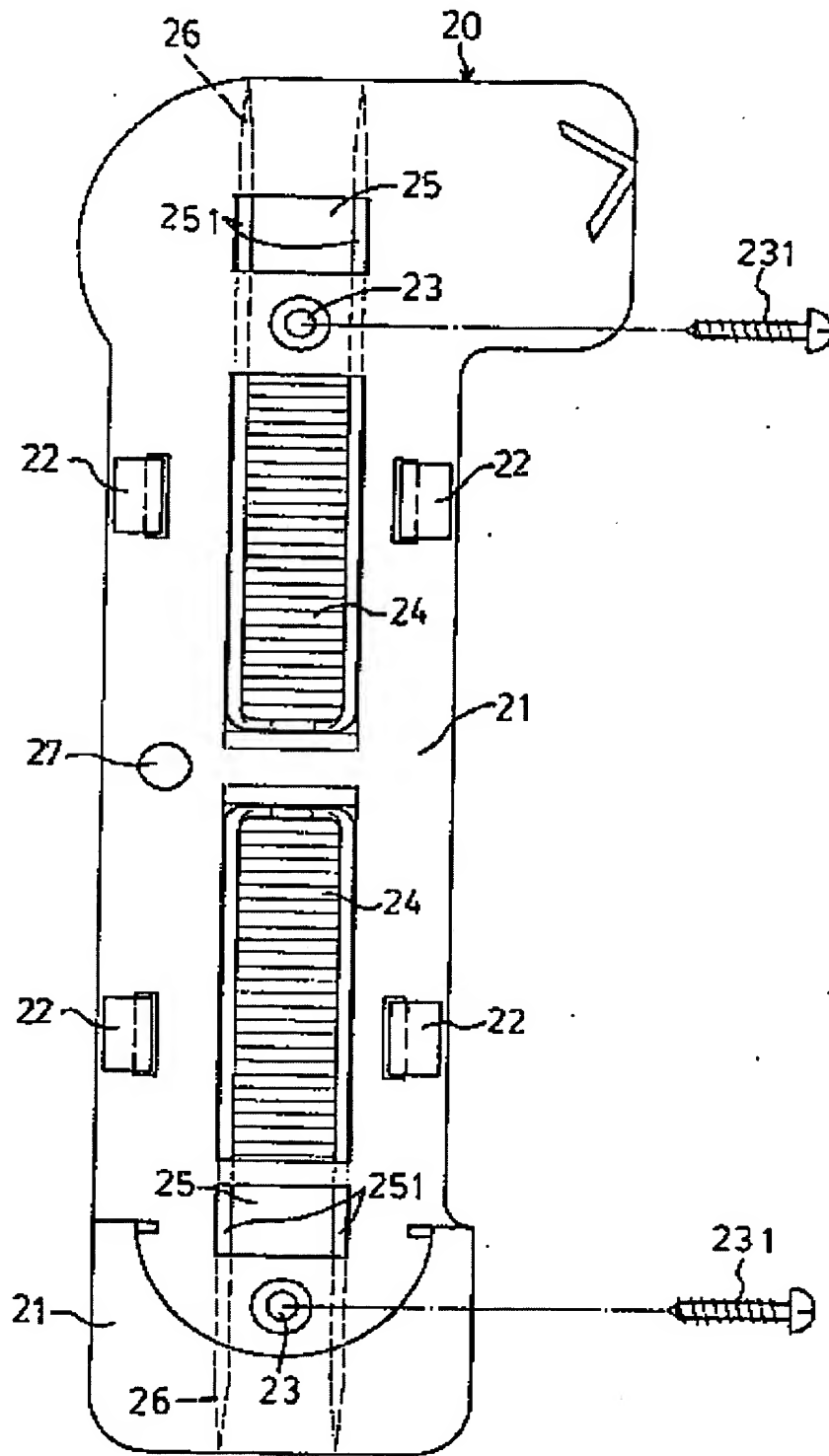


(請先閱讀背面之注意事項再行繪製)

訂

第三圖

圖式



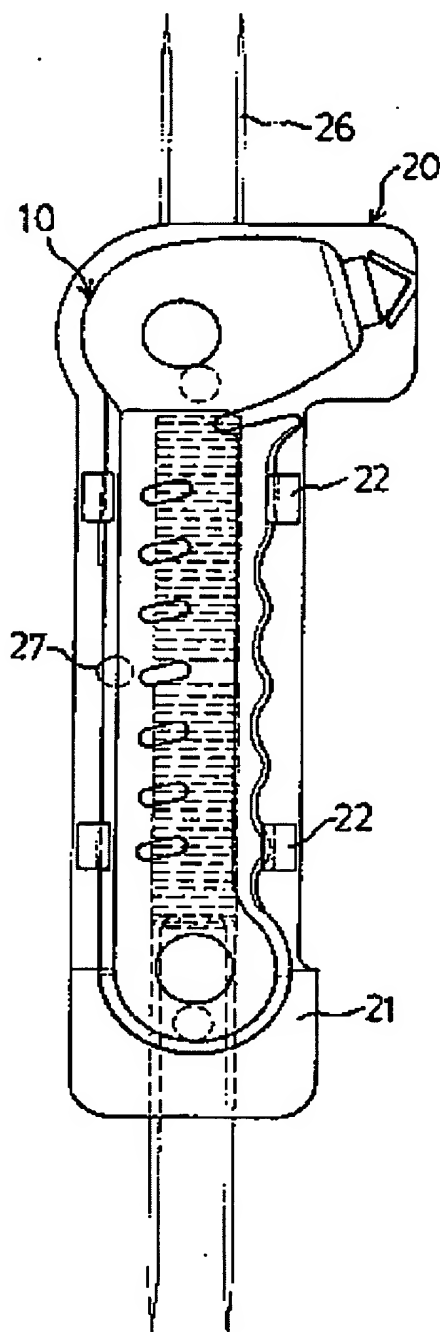
(請先閱讀背面之注意事項再行繪製)

第四圖

284081

A9
B9
C9
D9

圖式



第五圖

(請先閱讀背面之注意事項再行繪製)

